

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ

СЕМЕНА КОНОПЛИ

СОРТОВЫЕ И ПОСЕВНЫЕ КАЧЕСТВА.
ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

ГОСТ 10430-83

Издание официальное

Цена 3 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ

Москва

РАЗРАБОТАН Министерством сельского хозяйства СССР ИСПОЛНИТЕЛИ

Г. И. Сенченко, В. П. Ситник, А. П. Демкин, А. Д. Бондаренко, В. И. Романенко

ВНЕСЕН Министерством сельского хозяйства СССР

Зам. министра А. П. Чубаров

УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 апреля 1983 г. № 2112

一种的意思的

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ СОЮЗА ССР

СЕМЕНА КОНОПЛИ

Сортовые и посевные качества. Технические условия

Hemp seeds. Varietal and sowing characteristics. Specifications

ГОСТ 10430-83

Взамен ГОСТ 10430—63

ОКП 97 2231

Постановлением Государственного комитета СССР по стандартам от 27 апреля 1983 г. № 2112 срок действия установлен

до 01.01.89

Несоблюдение стандарта преследуется по закону

Настоящий стандарт распространяется на семена конопли, предназначенные для посева.

1. ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ

1.1. Для посева должны использоваться семена конопли районированных и перспективных сортов и гибридов, утвержденных в установленном порядке.

1.2. Сортовая типичность семян конопли суперэлиты сортов и простых гибридов должна быть не менее 99,5 %; семян элиты сор-

тов и гибридов возвратного скрещивания — не менее 99,0 %.

1.3. По сортовой типичности семена конопли I и последующих репродукций делят на три категории: I, II и III в соответствии с требованиями, указанными в табл. 1.

Таблица 1

| Категория | Сортовая типичность, %, не менее | | |
|-----------|----------------------------------|------------------------|--|
| | для двудомной конопли | для однодомной конопли | |
| III | 98,0 95,0 90,0 | 98,0 95,0 75,0 | |

1.4. По посевным качествам семена конопли делят на три класса: 1, 2 и 3 в соответствии с требованиями, указанными в табл. 2.

| | Норма для классов | | | |
|---|-------------------|-----------------|-----------------|--|
| Наименование показателя | 1 | 2 | 3 | |
| Чистота, %, не менее | 98,00 | 97,00 | 96,00 | |
| Содержание семян других растений, шт. на кг. не более | 76 | 150 | 200 | |
| в том числе семян сорных растений, шт. на 1 кг, не более Всхожесть, %, не менее Влажность, %, не более | 50 90 13 | 100 80 13 | 150 70 13 | |

Примечание. Для сортов среднерусской конопли всхожесть семян должна быть не менее: 85% во 2-ом классе, 75% в 3-ем классе.

1.5. Семена конопли суперэлиты и элиты по посевным качествам должны соответствовать требованиям, установленным для 1-го класса.

1.6. Не допускаются к посеву на семенные цели семена элиты и 1-й репродукции, собранные с полей, пораженных заразихой.

1.7. Семена конопли в зависимости от назначения должны соответствовать требованиям, указанным в табл. 3.

Таблица 3

| Назначение семян | Рото | Категория | Класс |
|--|--|-----------------------------|---------|
| | Репродукция | не ни | же |
| Семена, выращиваемые опытно- производственными хозяйствами на- учно-исследовательских учреждений учебно-опытными хозяйствами сельскохозяйственных вузов и тех- никумов для размножения | Суперэлита и элита сортов; гибриды простые и возвратного скрещивания | По п. 1.2 | 1 |
| Семена, высеваемые для размно- жения семеноводческими хозяйст- вами коноплесемстанций Семена, высеваемые в колхозах, совхозах и других хозяйствах для использования конопли на зеленец (волокно) | Элита II Не ниже III | По п. 1.2 I II III | 1 2 2 3 |

1.8. В семенах конопли не допускается наличие:

карантинных сорняков (семян и плодов), вредителей и болезней в соответствии с перечнем, утвержденным Министерством

живых экземпляров вредителей и их личинок, повреждающих ется в семенах 3 го удостичением клеща, наличие которого допускается в семенах 3-го класса в количестве не более 20 шт. на 1 кг семян, и личинок конопляной листовертки, наличие которой допускается в семенах 3-го класса не более 4 шт. на 1 кг семян.

1.9. Семена конопли должны быть протравлены в соответствии

с ГОСТ 23914—79.

2. ПРАВИЛА ПРИЕМКИ

2.1. Семена конопли принимают партиями.

Определение партии, массы партии, отбор образцов для определения посевных качеств семян — по ГОСТ 12036—66.

2.2. Результаты анализа семян распространяют на всю партию.

2.3. Каждая партия семян суперэлиты и элиты, отгружаемая на посев, должна сопровождаться «Аттестатом на семена», а каждая партия семян I и последующих репродукций сортов и гибридов — «Свидетельством на семена».

Каждая партия семян, засыпаемая в семенные фонды колхозов, совхозов и других хозяйств и высеваемая ими, должна быть оформлена «Актом апробации» и «Удостоверением о кондиционнос-

ти семян».

3. МЕТОДЫ ИСПЫТАНИЙ

3.1. Сортовые качества семян конопли определяют апробацией посевов по нормативной документации, указанной в справочном приложении.

3.2. Посевные качества семян определяют по ГОСТ 12036—66, ГОСТ 12037—81, ГОСТ 12038—66, ГОСТ 12039—82, ГОСТ 12041—82, ГОСТ 12042—80, ГОСТ 12044—81, ГОСТ 12045—81,

ГОСТ 12046—66, ГОСТ 12047—66.

4. УПАКОВКА, МАРКИРОВКА, ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ

4.1. Семена конопли упаковывают в тканевые мешки по ГОСТ

18225—72, массой нетто не более 50 кг.

4.2. Транспортная маркировка — по ГОСТ 14192—77. На каждый мешок должна быть нанесена маркировка, характеризующая семена, с указанием:

наименования культуры; сорта (гибрида); репродукции (поколения); года урожая; сортовой типичности; класса по посевным качествам; номера партии семян; наименования и номера сортового документа; названия и адреса хозяйства, вырастившего семена.



Внутрь каждого мешка вкладывают этикетку с теми же данными, на которой допускается не указывать класс по посевным качествам.

4.3. Семена конопли транспортируют всеми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта. При транспортировании автомобильным, железнодорожным и водным транспортом используют крытые транспортные средства.

Транспортирование семян конопли пакетами — по ГОСТ

21929 - 76.

4.4. Семена хранят в сухих, закрытых, обеззараженных помещениях.

4.5. Каждая партия семян конопли, упакованная в мешки,

должна укладываться отдельными штабелями.

4.6. В складах с асфальтированным, бетонным или каменным полом мешки укладывают на настилы из досок или поддоны, отстоящие от пола не менее чем на 15 см. Высота штабеля должна быть не более семи рядов мешков, ширина — не более длины двух мешков. Проходы между штабелями, а также проходы между штабелями и стенами складского помещения должны быть не менее 0,7 м, а проходы между штабелями для операций по складированию семян — не менее 1,5 м.

ПРИЛОЖЕНИЕ Справочное

НАИМЕНОВАНИЕ НОРМАТИВНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ ПО АПРОБАЦИИ

la

M,

H-

Апробацию сортовых посевов конопли проводят по «Инструкции по проведению апробации сортовых посевов конопли», утвержденной Министерством сельского хозяйства СССР 12 мая 1978 г.

Редактор Т. И. Василенко
Технический редактор О. Н. Никитина
Корректор А. П. Якуничкина

Сдано в наб. 12.05.83 Подп. к печ. 09.06.83 0,5 п. л. 0,30 уч.-изд. л. Тир. 8000 Цена 3 коп

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123557, Москва, Новопресненский пер., 3
Тип. «Московский печатник». Москва, Лялин пер., 6. Зак. 549

| | Единица | | | |
|------------------------------------|--------------|---------------|---------|--|
| Величина | | Обозначение | | |
| | Наименование | международное | русское | |
| осно | вные едини | цы си | | |
| Длина | метр | m | - M | |
| Macca | килограмм | kg | кг | |
| Время | секунда | S | С | |
| Сила электрического тока | ампер | A | A | |
| Термодинамическая темпера- тура | кельвин | K | к | |
| Количество вещества | моль | mol | моль | |
| Сила света | кандела | cd | кд | |
| дополни | тельные ед | циницы си | | |
| Плоский угол | радиан | rad | рад | |
| Телесный угол | стерадиан | sr | ср | |

производные единицы си, имеющие специальные наименования

| | Единица | | | | |
|--|------------|--------------------|-----------|---|--|
| Величина | Наименова- | | ачение | Выражение через основные и до- полкительные | |
| | ние | междуна- родное | русское * | единицы СИ | |
| Частота | герц | Hz | Гц | - c-1 | |
| Сила | ньютон | N | H | M Kr · C-2 | |
| Давление | паскаль | Pa | Па | M-1 - KF - C-2 | |
| Энергия | джоуль | J | Дж | M2 KF C-2 | |
| Мощность | ватт | W | Вт | M2 · KI · C-3 | |
| Количество электричества | кулон | C | Кл | c-A | |
| Электрическое напряжение | вольт | V | В | M2 KF C-3 A-1 | |
| Электрическая емкость | фарад | F | Φ | M-2 KT-1 C4 A | |
| Электрическое сопротивление | ОМ | Ω | Ом | M2 KT C-3 A- | |
| Электрическая проводимость | сименс | S | См | $M^{-2} \cdot K\Gamma^{-1} \cdot C^3 \cdot A$ | |
| Поток магнитной индукции | вебер | Wb | Вб | M2 Kr C-2 A- | |
| Магнитная индукция | тесла | T | Тл | Er c-2 A-1 | |
| Индуктивность | генри | H | Гн | м2 кг с-2 А- | |
| Световой поток | люмен | lm | лм | кд ср | |
| Свещенность | люкс | lx | лк | м-2 кд «ср | |
| Активность радионуклида | беккерель | Bq | BR | c-1 | |
| Іоглощенная доза юнизирующего излучения | грэй | Gy | Гр | M² C ⁻² | |
| квивалентная доза излучения | зиверт | Sv | Зв | M2 - C-2 | |